

Ivan Bilić: Slabosti i eksploatacije modernog CPU

Dnevnik rada

1. tjedan (11.-17.3.2018.)

Dosadašnji rad

Održan je sastanak s mentorom, dogovoreno je da imam manevarskog prostora dodatno istražiti temu OS-kernel exploita da odaberem na koji točno način ću temu obraditi.

Daljnji koraci

Istražit ću navedenu temu na općoj razini i proučiti ključne detalje, uložiti vrijeme da utvrdim na koji točno način ću koncipirati rad.

2. tjedan (18.-24.3.2018.)

Dosadašnji rad

Nekoliko sam dana istraživao temu detaljno, shvatio da mi razvoj i implementacija exploita za kernel OS-a nije dovoljno zanimljiva iz razloga koje sam prijavio mentoru. Međutim, otkrio sam aktualnu temu slabosti i exploita određenih karakteristika mnogih distribucija modernih komercijalnih procesora i shvatio da je vrlo inteligentna i zanimljiva (i zahtjevna), a pritom je i dalje povezana sa temom koju smo prvotno dogovorili. Našao sam službene izvore i dokumente potrebne za analizu te konsolidirao svoju ideju rada. Predložio sam svoj okvir mentoru.

Daljnji koraci

Pričekat ću mišljenje i savjete mentora prije no što krenem u konkretnu realizaciju rada.

3. tjedan (25.-31.3.2018)

Dosadašnji rad

Daljnji koraci

Last update: 2023/06/19 16:20 studenti:ivan_bilic:ib_dnevnik http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=studenti:ivan_bilic:ib_dnevnik&rev=1522070542

From: <http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/> - **Studentski izvještaji**

Permanent link: http://studentski-izvjestaji.zesoi.fer.hr/doku.php?id=studenti:ivan_bilic:ib_dnevnik&rev=1522070542

Last update: **2023/06/19 16:20**

